Администрация Краснодарского края

**Министерство гражданской обороны и чрезвычайных ситуаций Краснодарского края**

Государственное казенное учреждение Краснодарского края

**«Территориальный центр мониторинга и прогнозирования чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»**

|  |  |
| --- | --- |
| **11.01.2023**  **№ ТЦМП – 55**  Красная ул., д. 180 А, г. Краснодар, 350020  Тел/факс. (8-861) 251-65-39 |  |

**ОПЕРАТИВНЫЙ ЕЖЕДНЕВНЫЙ ПРОГНОЗ**

**возникновения и развития ЧС, связанных с состоянием (изменением) погодных условий и РХБ обстановки на территории Краснодарского края на 12 января 2023 года.**

*Подготовлен на основе информации Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС»,* *ФГБУ «СЦГМС ЧАМ», Кубанского БВУ, Государственного управления ветеринарии Краснодарского края, ФГБУН Федеральный исследовательский центр «Единая геофизическая служба Российской академии наук», ФГБУ «Гидроспецгеология» филиал «Южный региональный центр ГМСН», филиала ФГУ «Россельхозцентр» по Краснодарскому краю, Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Краснодарскому краю*

**1.Обстановка.**

**1.1. Чрезвычайные ситуации:** за прошедшие сутки 10 января 2023 года на территории Краснодарского края чрезвычайных ситуаций не зарегистрировано.

**1.2. Метеорологическая**: за прошедшие сутки 10 января 2023 года в крае без осадков. Местами наблюдался сильный ветер с максимальными порывами 15-22 м/с.

**Прогноз погоды, представленный Краснодарским ЦГМС филиалом ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» на ближайшие сутки с 1800 11 января до 1800 12 января 2023 года:**

**по Краснодарскому краю:** переменная облачность. Без осадков. Ночью и утром местами в южной половине края туман. Ветер восточной четверти 7-12 м/с, в южной половине края 4-9 м/с, местами порывы 15-20 м/с. Температура воздуха ночью -5…-10°С, местами в северной половине края -7…-12°С; днем -1…+4°С, местами в южной половине края +4…+6°С; в горах ночью -7…-12°С, днем -2…+3°С.

**На Черноморском побережье:** переменная облачность. Без осадков. Ветер восточной четверти 6-11 м/с, местами порывы 15-18 м/с. Температура воздуха ночью +2…-3°С, днем +4…+9°С.

**По г. Краснодару**: переменная облачность. Без осадков. Ночью и утром в низинах и у водоемов туман. Ветер восточной четверти 4-9 м/с, временами порывы 11-13 м/с. Температура воздуха ночью -5…-7°С, днем +2…+4°С.

***По территории муниципального образования город-курорт Сочи***

***(по данным ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»)***

**12 января.** Малооблачно. Без осадков. Ветер юго-восточный 5-10 м/с. Температура воздуха ночью +1…+6°С, днем +10…+15°С. Предгорья и низкие горы ночью -2…+3°С, днем +8…+13°С.

**1.3. Гидрологическая:** за прошедшие сутки *10 января 2023 года* на р. Кубань, реках бассейна реки Кубань юго-восточной и юго-западной территории Краснодарского края, наблюдаются ледовые явления в виде неполного ледостава, заберегов и шугохода. На Краснодарском водохранилище наблюдается битый лед. На Азовском побережье наблюдались сгонные явления без достижения неблагоприятных отметок.

Температура воды у берегов Черного моря +8…+10°С, Азовского моря 0°С.

**Прогноз:** *12 января 2023 года* на реках Краснодарского края будут сохраняться ледовые явления.

В связи с усилением ветра восточных направлений на Азовском побережье сохраняться сгонные явления.

**Таблица №1**

| Водохранилище | Фактический  уровень воды (м) | Критический  уровень воды (м) | Приток (м3/с) | | | Сброс (м3/с) | | | | Объем (млн. м3) | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Норма | Текущий | Изменение  за сутки | Норма | Опасный | Текущий | Изменение за сутки | Текущий | Свободный | % | –НПУ | ФУ |
| Краснодарское | Н вб – 28,97  Н нб – 15,96 | **Н вб-35,23** | **262** | 142 | -281 | **222** | **1500** | 127 | -26 | 708 | 2086 | 25,34 | **1798** | **2794** |
| Шапсугское | Н – 18,26 | **Н – 20,90** | **33,36** | 2,00 | -13,0 | **44,89** | **355** | 10,0 | -1,50 | 31,0 | 109,0 | 22,14 | **81** | **140** |
| Крюковское | Н – 11,92 | **Н – 11,58** | **11,58** | 0 | 0 | **11,36** | **75** | 0 | 0 | 24,7 | 178,3 | 12,17 | **111** | **203** |
| Варнавинское | Н – 6,93 | **Н – 10,04** | **27,59** | 5,00 | -0,30 | **51,23** | **180** | 10,0 | 0 | 46,8 | 127,2 | 26,90 | **40** | **174** |

*Режим функционирования водохранилищ по данным Кубанского БВУ*

*08-00* ***11 января 2022 года***

**1.4. Лавиноопасность:** высота снежного покрова по данным автоматической метеостанции на высоте 2070 м (**МО г. Сочи**) – 40 см.

**Прогноз:** *12 января 2023 года*в **МО г. Сочи** выше 1500 метров – **слабая лавинная опасность.**

**1.5. Геологическая:** за прошедшие сутки 10 января 2023 года активизации экзогенных процессов на территории края не отмечалось.

**Прогноз:** *12 января 2023 года* в связи с насыщением грунта влагой местами в предгорной и горной частях края и на Черноморском побережье возможна активизация экзогенных процессов.

**1.6.** **Сейсмическая:** в норме.

**Прогноз:***12 января 2023 года* возможна сейсмическая активность на территории муниципальных образований: **Апшеронский, Белореченский, Выселковский, Ейский, Крымский, Курганинский, Новокубанский, Отрадненский, Приморско-Ахтарский, Северский, Староминский, Темрюкский, Тихорецкий, Туапсинский, Успенский, Щербиновский районы и гг. Армавир, Анапа, Геленджик, Горячий Ключ, Новороссийск, Сочи.**

**1.7. Биолого-социальная:**

**1.7.1.** **Эпизоотическая обстановка:** в норме.

**1.7.2. Фитосанитарная обстановка:** в норме.

**1.7.3. Фитосанитарная обстановка:** в норме.

**1.8. Техногенная:**

*10 января 2023 года:*

в**МО г. Краснодар**, ст. Старокорсунская, ул. Шевченко, 224, на электронную почту СОШ №86 поступило сообщение о минировании здания школы. Для проверки поступившего сообщения были направлены службы экстренного реагирования. Обследование завершено. Взрывоопасных предметов не обнаружено. Проведена эвакуация 728 человек;

в **МО г. Сочи**, Центральный район, с 09.00 10.01.2023 до 01.10 11.01.2023 проводились плановые аварийно-восстановительные работы на водоводе диаметром 600 мм. В зоне отключения водоснабжения находилось до 20000 человек, из них 5000 детей, 153 частных домовладения, 87 многоквартирных домов, 11 СЗО. Для подвоза воды населению спланированы 4 автоцистерны МУП г. Сочи «Водоканал». Проведено оповещение населения.

**1.8.1. Обстановка по пожарам:**за прошедшие сутки 10 января 2023 года в крае был зафиксирован 21 пожар. Пострадало 3 человека, 3 – погибло.

*10 января 2023 года:*

в **МО Ейский район**, ст. Копанская, ул. Победы, 63, произошёл пожар в частном жилом доме на площади 60 м2. Возгорание ликвидировано. В ходе тушения пожара обнаружено двое погибших (мужчины 1967 и 1970 г.р.). Причина пожара – перекал печи.

в **МО Павловский район**, ст. Новопетровская, ул. Баумана, 22, произошёл пожар в частном жилом доме на площади 75 м2. Возгорание ликвидировано. В ходе тушения пожара обнаружен погибший мужчина 1961 г.р. Причина пожара – неосторожное обращение с огнем.

**1.8.2. ДТП:** за прошедшие сутки 10 января 2023 года на территории края произошло 12 ДТП. Пострадало 13 человек, 1 – погиб.

**1.8.3. ВОП:** за прошедшие сутки 10 января 2023 года на территории края случаев обнаружения взрывоопасных предметов не отмечалось.

**1.9. Радиационная, химическая и бактериологическая обстановка:** в норме.

**1.10.** **Происшествия на водных объектах:** за прошедшие сутки 10 января 2023 года на водных объектах края утонувших нет.

**1.11. Сведения по термическим аномалиям и природным пожарам:** за прошедшие сутки 10 января 2023 года лесных пожаров не зарегистрировано. Отмечался 1 случай загорания растительности в **МО Темрюкский район** на площади 0,007 га.

**1.12. Иные происшествия:** нет.

**1.13. Функционирование транспортной инфраструктуры** (по состоянию на 11 января 2023 г.).

**Воздушное сообщение:**

в 3 аэропортах *(МО г. Краснодар, г. Анапа и г. Геленджик)* приостановлено воздушное сообщение;

аэропорт МО г. Сочи работает в штатном режиме.

**Железнодорожное сообщение:**

с 24.02.2022 с территории Краснодарского края убыло 170 дополнительных составов (72 813человек).

Морское сообщение:

в **МО г. Анапа** введен запрет на движение судов в акватории Черного моря.

**Керченский транспортный переход:**

С 27.10.2022 введено ограничение на въезд в Краснодарский край грузовых автотранспортных средств, следующих в направлении Крымского полуострова.

Движение ж/д транспорта осуществляется по расписанию в реверсивном режиме.

Движение легкового автотранспорта и маршрутных автобусных рейсов осуществляется без ограничений. 05.12.2022 открыто движение по правой стороне Крымского моста, левая сторона закрыта для проведения ремонтно-восстановительных работ.

С 00.00 11.12.2022 до особого распоряжения разрешено движение по Крымскому мосту автотранспортным средствам общей массой до 1500 кг и транспорту, осуществляющему пассажирские перевозки.

В 14.10 10.01.2023 проезд по Крымскому мосту открыт.

Функционирует 11 накопительных площадок для автотранспортных средств, на которых находятся 97 грузовых автомобилей.

Паромное сообщение временно приостановлено по погодным условиям (ветер 15-20 м/с). За сутки 3-мя паромами выполнено 2325 рейсов, перевезено 42239 автомобилей, 64057 человек.

**2. Прогноз чрезвычайных ситуаций.**

**2.1 Природного характера.**

**2.1.1. 12 января 2023 года** на территории муниципального образования **г. Сочи** существуетвероятность возникновения **ЧС и происшествий,** связанных с:

нарушениями в работе транспорта из-за перекрытия автомобильных и железных дорог в результате схода оползней и селей;

разрушением жилых домов, строений;

нарушением функционирования объектов жизнеобеспечения.

**Источник ЧС происшествий - активизация экзогенных процессов.**

**2.1.2.** **12 января 2023 года** на территории муниципальных образований **Белоглинский, Брюховецкий, Выселковский, Гулькевичский, Ейский, Кавказский, Калининский, Каневской, Кореновский, Крыловский, Курганинский, Кущевский, Ленинградский, Новокубанский, Новопокровский, Отрадненский, Павловский, Приморско-Ахтарский, Славянский, Староминский, Тбилисский, Тихорецкий, Успенский, Щербиновский районы и гг. Анапа, Армавир, Геленджик, Новороссийск** существуетвероятность возникновения  **происшествий,** связанных с:

авариями на объектах энергетики, обрывом воздушных линий связи и электропередач;

повреждением и разрушением построек, кровли, обрушением слабоукрепленных, широкоформатных и ветхих конструкций;

увечьями людей из-за повала деревьев, рекламных щитов;

затруднением в работе аэро - и морских портов;

нарушением в работе морского и авиационного транспорта.

потерей остойчивости судов, возможным опрокидыванием;

нарушением функционирования объектов жизнеобеспечения, возможными человеческими жертвами.

**Источники происшествий –** **сильный ветер.**

**2.1.3.** **12 января 2023 года** на территории муниципальных образований: **Ейский, Приморско-Ахтарский, Щербиновский районы** существует вероятность возникновения **происшествий**, связанных с:

нарушением работы морских портов;

авариями на морских судах;

повреждением рыболовецкого оборудования, снастей и маломерных судов.

**Источник происшествий – сгонные явления.**

**2.2. Техногенного характера:**

**12 января 2023 года** в крае возможны **ЧС и происшествия**, связанные с:

возможными авариями на энергетических системах (из-за перегрузок энергосистем и изношенности оборудования);

увеличением количества аварий на объектах энергетики **из-за усиления ветра;**

увеличением количества ДТП **из-за тумана;**

перебоями в работе **Керченской переправы** **из-за усиления ветра;**

гибелью людей в результате **ДТП** и **пожаров**;

авариями **на объектах жизнеобеспечения населения и жилого фонда (водоснабжение, газоснабжение**) из-за высокой изношенности коммуникаций;

в связи с массовым использованием источников обогрева существует вероятность увеличения количества случаев бытовых пожаров и отравлений угарным газом;

возможно увеличение пожаров и получение травм и ожогов у людей при использовании пиротехнических средств, в отдельных случаях с летальным исходом.

**2.3. Биолого-социального характера:**

**12 января 2023 года:** в связи с **усилением** **ветра, низкими температурами воздуха, лавиноопасностью и возможной активизацией экзогенных процессов** существует вероятность несчастных случаев с туристическими группами и людьми, находящимися в горах;

в связи с низкими температурами воздуха на прибрежной территории Азовского побережья и на реках и водоемах края существует вероятность возникновения происшествий, обусловленных несанкционированным выходом людей и техники на тонкий лед водоемов.

возможны случаи заболевания населения ОРВИ, ОРЗ и коронавирусной инфекцией;

возможны несчастные случаи, связанные с отравлениями людей грибами: ядовитыми, условно-годными, неизвестными, а также при нарушении технологии приготовления и поздним обращением за медицинской помощью;

на территории края существует вероятность возникновения новых очагов

заболеваний: АЧС на свиноводческих предприятиях, бруцеллёзом крупного рогатого скота на молочно-товарных фермах, птичьего гриппа, в личных подсобных хозяйствах и заболеваний вирусом бешенства.

**2.4. Иного характера:**

**12 января 2023 года** существует вероятность возникновения несчастных случаев, связанных с **гибелью людей на водных объектах края**.

**12 января 2023 года на всей территории края, существует вероятность возникновения ЧС (происшествий) на фоне циклических рисков:**

из-за неосторожного обращения с огнем (в том числе и в связи с усилением ветра) повышается вероятность выявления термических аномалий (в том числе разведение костров; выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы с нарушением требований правил пожарной безопасности в лесу и на участках, непосредственно примыкающих к лесам), единичных очагов загорания на местности (в т.ч. палов сухой растительности), возникновения (увеличения) количества очагов и площадей **природных пожаров.**

3.Рекомендации.

**Общие предложения:**

довести прогноз до глав городских и сельских поселений, руководителей туристических групп, руководителей санаторно-курортных комплексов, руководителей баз и зон отдыха, руководителей предприятий, организаций, аварийно-спасательных формирований;

проверить готовность аварийно-спасательных формирований и органов управления к выполнению задач по предупреждению и ликвидации ЧС;

поддерживать на необходимом уровне запасы материальных и финансовых ресурсов, для ликвидации чрезвычайных ситуаций;

уточнить планы действий по предупреждению и ликвидации возможной ЧС;

организовать проверку готовности систем оповещения к использованию по предназначению на территории муниципальных образований;

обеспечить готовность пунктов управления, систем связи и оповещения органов управления и сил территориальной подсистемы РСЧС;

обеспечить готовность аварийных бригад к реагированию при возникновении аварий на объектах жизнеобеспечения и в системах энергоснабжения.

**По противооползневым мероприятиям:**

***в районе левобережных притоков р.Мзымта от устья реки Сулимовская до устья реки Пслух необходим запрет на перемещение техники и людей при ухудшении погодных условий, так как неоднократно***

***на данном участке происходил сход селевых потоков даже на фоне умеренных осадков;***

организациям энергоснабжения усилить контроль за функционированием трансформаторных подстанций, линий электропередач и технологического оборудования, находящихся в опасной зоне;

организациям, эксплуатирующим авто и ж/д дороги усилить контроль за оползневыми участками, принять меры по своевременной расчистке дорог в случае сходов оползней.

**По предупреждению и смягчению последствий от воздействия усиления ветра:**

довести прогноз до администрации морского порта и судовладельцев;

судовладельцам принять необходимые меры по обеспечению безопасной стоянки судов;

закрепить подъемно-транспортное оборудование;

для защиты населения от травм, нанесенных различными предметами, рекомендовать провести мероприятия по защите витрин, окон с наветренной стороны, очистку крыш, открытых балконов, лоджий от посторонних предметов.

**По предупреждению и смягчению последствий в случае сгонных явлений:**

довести прогноз до администрации морского порта и судовладельцев;

судовладельцам принять необходимые меры по обеспечению безопасной стоянки судов;

закрепить подъемно-транспортное оборудование;

вывести людей и технику с прибрежных территорий;

организовать подготовительные работы по организации оказания медицинской помощи пострадавшим людям, по первоочередному жизнеобеспечению, а также по защите сельскохозяйственных животных при угрозе подтопления;

организовать подготовительные работы по проведению эвакуации людей и материальных ценностей, при необходимости провести заблаговременную эвакуацию.

**По противопожарным мероприятиям:**

организовать контроль пожарной обстановки и проведение в полном объеме превентивных мероприятий;

усилить контроль пожарной обстановки и провести в полном объеме превентивные мероприятия;

организовать проверку готовности систем оповещения к использованию по предназначению на территории муниципальных образований;

организовать своевременное выявление угрозы распространения пожаров на населенные пункты, а/м и ж/д магистрали, линии электропередачи и связи, другие объекты;

организовать наземное патрулирование в целях контроля за соблюдением правил пожарной безопасности в лесах;

организациям энергоснабжения усилить контроль за функционированием трансформаторных подстанций, линий электропередач и технологического оборудования, газопроводов, находящихся в пожароопасных зонах.

**По смягчению последствий от землетрясений:**

проводить сбор, обработку и обмен информацией с места ЧС в установленном порядке;

провести экстренное оповещение населения и подготовить места эвакуации людей;

определить объем и степень повреждения различных зданий и сооружений, оценить состояние социально-значимых объектов;

исключить или ограничить возможности поражения от вторичных факторов (отключение электросетей, централизованной подачи газа и др.);

организовать проверку, расположенных в зоне ЧС опасных объектов (химически-опасные объекты, склады и т.д.);

провести обследование ГТС (дамбы обвалования, плотины) на наличие повреждений и возможной угрозы затоплений.

**По предупреждению ДТП:**

совместно с территориальными органами ГИБДД МВД России реализовать меры по предупреждению возникновения ЧС и аварийных ситуаций на автомобильных трассах;

организовать контроль маршрутов, по которым осуществляются перевозки туристов автотранспортом повышенной проходимости с целью обеспечения безопасности туристов;

обеспечить готовность спасательных служб к реагированию на ДТП и аварии на других видах транспорта.

**По противоэпидемиологическим и противоэпизоотическим мероприятиям:**

организовать контроль по эпизоотической (АЧС), эпидемиологической, фитосанитарной обстановках и проведение в полном объеме превентивных мероприятий.

Временно исполняющий обязанности

руководителя, начальника центра п/п А.А. Колесник

Колесник Елена Владимировна

8-861-251-65-39